1Droid

*Cat® **1Droid***
Einrad mit Elektromotor
***Nutzerhandbuch** und Schnellstartanleitung*

deutsche Version
SPORTGERÄT

EINLEITUNG und BEVOR SIE LOSLEGEN!

Liebe Kundin, lieber Kunde,

vielen Dank zum Kauf eines Produktes von Cat und herzlichen Glückwunsch dazu, dass Sie sich für ein Gerät entschieden haben, welches Ihnen Spaß, Abenteuer und mehr Bewegung im Freien bringen wird!

Der Cat 1Droid freut sich sehr, bei Ihnen zu Hause sein zu dürfen und möchte am besten gleich mit den ersten Übungen starten! Er will Ihnen nicht nur helfen, von einem Ort zum anderen zu gelangen, sondern sieht sich als Sportgerät in der Pflicht, Sie bestmöglich zu unterhalten und – na klar! – mit Ihnen Sport zu treiben.

Bitte lesen Sie sich dieses Nutzerhandbuch aufmerksam durch, denn wir möchten,
• dass Sie viel Freude mit Ihrem Cat 1Droid haben,
• in kürzester Zeit damit fahren lernen,
• nicht hinfallen und
• allen Ihren Freunden zeigen, dass Sie schon lange in der Zukunft unterwegs sind!

Eines vorweg:
Sicherlich können Sie sich noch an die Zeit erinnern, in der Sie Fahrradfahren gelernt haben. Jetzt erscheint es Ihnen einfach und wie selbstverständlich, die Balance zu halten, zu lenken, zu beschleunigen und zu bremsen. Das war während es Lernvorganges aber sicherlich nicht so.

Erwarten Sie nicht zu viel auf einmal von sich und lassen Sie sich Zeit – auch beim Lernen des Fahrens mit dem Cat 1Droid.

Es gibt mit dem Cat 1Droid – ähnlich wie mit dem Fahrrad – eine steile Lernkurve, aber Sie müssen Schritt für Schritt vorgehen und ggf. am Anfang auf die Stützräder und Freunde zurückgreifen, die Ihnen bei der Findung des Gleichgewichts helfen.

Wir haben den Cat 1Droid im Hinblick auch auf unerfahrene Nutzer entwickelt und mit einem Gleichgewichtsstabilisierungssystem versehen, was davor bewahrt, nach vorn oder hinten zu kippen; aber da Sie auf einem Einrad stehen, müssen Sie natürlich lernen, die Balance nach allen Seiten zu halten – einige Hilfsmittel wie der Gurt und die Stützräder sind schon in der Box.

Cat ist sehr an Ihrer Sicherheit interessiert und wir möchten, dass Sie und Ihre Mitmenschen keinen Schaden erleiden.

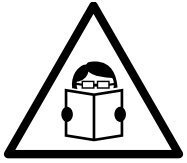
DIE PRIORITÄT bei allen Aktivitäten mit dem Einrad ist deshalb Vorsicht und Achtsamkeit. Üben und fahren Sie nur dort, wo es Gesetze und Vorschriften erlauben und gefährden Sie keine Mitmenschen.

Bitte beachten Sie auch, dass sog. E-Bikes als Sportgeräte eingestuft sind und nicht im öffentlichen Straßenverkehr verwendet werden dürfen (Stand Januar 2015).

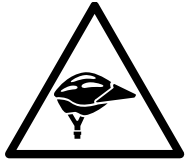
Wir wissen, dass Sie mit Ihrem neuen Cat 1Droid die Blicke auf sich ziehen werden und Sie damit sofort der Mittelpunkt von Passanten und Menschen in Ihrer Nähe sind. Passen Sie in diesen Situationen deshalb bitte in höchstem Maße auf: denn als richtiger Profi haben Sie eine ganz besondere Verantwortung :-)

Nun viel Spaß bei der Lektüre und den sportlichen Aktivitäten zusammen mit Ihrem neuen Cat 1Droid!

SPORTGERÄT! AUFMERKSAM BENUTZEN!



DOKUMENTATION BEACHTEN!



SCHUTZKLEIDUNG EMPFOHLEN!

1
HIER IST EIN PROFI AM WERK!
BITTE TRAGE SCHUTZKLEIDUNG!

- *Lies dir alle umseitigen Hinweise genau durch, dann erst…*
- *Stütze dich an einer Wand oder einem Stein ab*
- *Tritt mit einem Fuß auf ein Fußbrett*
- *Schalte den Power-Knopf dabei NOCH NICHT ein*

- Der Cat 1Droid balanciert im Moment noch nicht, da der Motor noch nicht läuft
- Sei vorsichtig mit deinen Füßen und Knöcheln (der Cat 1 Droid beißt zwar nicht, aber er muss sich erst an dich gewöhnen)
- Versuche ein Gefühl für das Gewicht und das Rollverhalten zu bekommen
- H**INWEIS: Du kannst die ersten Versuche auch mit Stützrädern und dem beiliegenden Gurt machen! Eine Anleitung dazu findest du unter 1droid.cat-sound.com**

2

- *Halte dich an der Wand oder deiner Stütze fest*
- *Drücke den Power-Knopf*
- *Lehne dich langsam aufrecht*

- Der Cat 1Droid fängt nun an, dein Gleichgewicht nach vorn und hinten auszubalancieren
- Es ist am Anfang gut, wenn du dich von einem Freund in dieser Phase stützen lässt

3

- *Führe den Vorgang aus Schritt 2 weiter*
- *Setze nun den anderen Fuß auf das gegenüberliegende Fußbrett*

- Richte dich langsam immer weiter auf
- Du spürst jetzt, während des Aufrichtens, wie der Motor im Cat 1Droid deine Vorwärts- und Rückwärtsbewegungen beeinflusst
- Bedenke, dass du dich auf einem Einrad befindest – du wirst nicht nach links und rechts gehalten
- Bitte einen Freund, dir bei der Gleichgewichtsfindung zu helfen
- **HINWEIS: Das richtige Gleichgewichtsgefühl kommt erst während der Fahrt auf! Es ist für ungeübte Fahrer vorerst schwer möglich, fast auf der Stelle stehen zu bleiben. Langsames Fahren ist schwieriger als Fahren in einer gewissen Geschwindigkeit.**

4

- *Du kannst dich jetzt immer weiter aufrichten*
- *Halte dich am besten weiter an einer Wand / einem Helfer fest*

- Versuche, dich in Ruhe auszubalancieren
- Wenn du es mit Stützrädern probieren möchtest, schaue unsere Anleitung unter 1droid.cat-sound.com an

5

- *Stehe aufrecht (am Anfang mit Unterstützung)*
- *Lehne dich langsam vorwärts*
- *Durch die Gewichtsverlagerung nach vorn setzt sich dein Cat 1Droid automatisch in Bewegung*

- Sei wachsam, denn dein Cat 1Droid möchte nun von alleine nach vorn fahren! Du musst ihn unter Kontrolle halten!
- Du kannst nicht auf der Stelle stehen bleiben, das geht mit einem Fahrrad ja auch nicht :-)
- Wie beim Fahrrad ist es auch auf dem Cat 1Droid einfacher, das Gleichgewicht zu halten, wenn eine gewisse Geschwindigkeit erreicht ist. **Das soll dich aber nicht zum „Gas geben“ verleiten, denn höhere Geschwindigkeiten bedeuten auch immer ein erhöhtes Risiko!**

6
CAT

- *Du kannst nun frei fahren*
- *Lehne dich zum Beschleunigen nach vorn*
- *Reduziere das Lehnen nach vorn, wenn du abbremsen möchtest*
- *Um zu lenken, lehne dich LEICHT zur Seite*

- Drehe nicht den Oberkörper, um zu lenken
- Um in eine stabile Lage zu gelangen, ist es manchmal hilfreich, dass du dich bspw. an einer Mauer festhältst und langsam kurze Strecken / auf der Stelle nach vorn und hinten „rollst".
- Eine Videoanleitung findest du unter 1droid.cat-sound.com
- Auch Radprofis brauchen ein bisschen, bis sie ein Einrad richtig beherrschen. **Gib nicht auf; wenn du deinen Cat 1Droid einmal im Griff hast, ist er ganz zahm und du wirst nie wieder verlernen, mit ihm umzugehen :-)**

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Cat 1Droid ist ein High-Tech-Sportgerät für draußen. Er verwendet neueste Stabilisierungssysteme, welche auch in der Luftfahrt verwendet werden, die Sie nach vorn und hinten im Gleichgewicht halten. Durch die leichte Gewichtsverlagerung Ihres Körpers können Sie die Beschleunigung steuern, abbremsen und lenken. Das Fahrgefühl entspricht ungefähr dem Fahren auf einem Fahrrad.

Dieses Einrad ist nicht nur umweltfreundlich, sondern auch handlich und bietet unzählige Stunden Spaß und Abwechslung.

Spezifikationen	Parameter	Einzelheiten
Höchstgeschwindigkeit	~ 15 km/h	
Reichweite	~ 20 km	
max. Steigung (VORSICHT!)	~ 15°	Fahrer mit 60 kg Gewicht: bis zu 25°
Batterie	132 Wh Lithium	Schutzschaltung
Maximalgewicht	120 kg	
Ladespannung	AC 220 V 50 - 60 Hz	
Ladezeit	~ 60 Min	bis zu 80 % Ladung innerhalb von 45 Minuten
Größe	390 * 450 * 170 mm	
Reifengröße	360 mm	
Gewicht	11,5 kg	
Umfallschutz (VORSICHT!)	Durchschnitt 45°, links und rechts	Gerät schaltet ab, wenn 45° überschritten werden
Geschwindigkeitsbegrenzung	wird ab 10 km/h aktiviert	
Schutz bei geringer Batterielatung	wird unter 5 % aktiviert	

SICHERHEITSINFORMATIONEN

In jedem Sport gibt es Sicherheitsrisiken – dieses Sportgerät ist keine Ausnahme. **Wir empfehlen dringend, alles über die Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsvorkehrungen im Bezug auf den Cat 1Droid zu lernen.** Seien Sie immer besonders achtsam, wenn Sie das Gerät bedienen.

Wichtige Anmerkungen:
- Tragen Sie Schutzkleidung wie Helm, Handschuhe, Knie- und Ellbogenschoner und andere Sicherheitsausstattung!
- Fahren Sie nicht im öffentlichen Straßenverkehr! Fahren Sie nur dort, wo es Gesetze und Vorschriften erlaufen!
- Beschleunigen und bremsen Sie nicht ruckartig!
- Lehnen Sie sich nicht übermäßig zur Seite, nach vorn oder hinten!
- Fahren Sie keine Rennen!
- Im Falle eines Sturzes achten Sie bitte besonders auf Ihre Sicherheit und auf die Ihrer Mitmenschen; das Gerät ist nachrangig! Sicherheit geht immer vor!
- Fahren Sie nicht auf holprigen Straßen und Wegen (bspw. Feldwegen) und fahren Sie nicht auf Eis und Schnee!
- Meiden Sie Strecken mit über 15° Steigung oder Gefälle!
- Kinder und Jugendliche bis zu 15 Jahren sollten nur in Begleitung Erwachsener fahren!
- Fahren Sie nicht im Regen!
- Um Missbrauch zu vermeiden, schalten Sie das Gerät stets aus, wenn Sie es nicht verwenden und schützen Sie es vor unbefugtem Zugriff. Beaufsichtigen Sie Kindern beim Spielen mit dem Gerät!
- Fahren Sie nicht, nachdem Sie vom Gerät auf einen zu niedrigen Batterie-Ladestand hingewiesen worden sind! Achten Sie auf die Ladestandsanzeige und Warntöne!
- Laden Sie den Cat 1Droid nicht unbeaufsichtigt und ziehen Sie das Ladegerät aus der Steckdose, wenn Sie es nicht beaufsichtigen können.
- Verwenden Sie nur zugelassenes Zubehör!
- Nehmen Sie das Gerät nicht auseinander! Im Reparaturfalle wenden Sie sich an den Händler oder den Hersteller. Für weitere Informationen wenden Sie sich an www.cat-sound.com

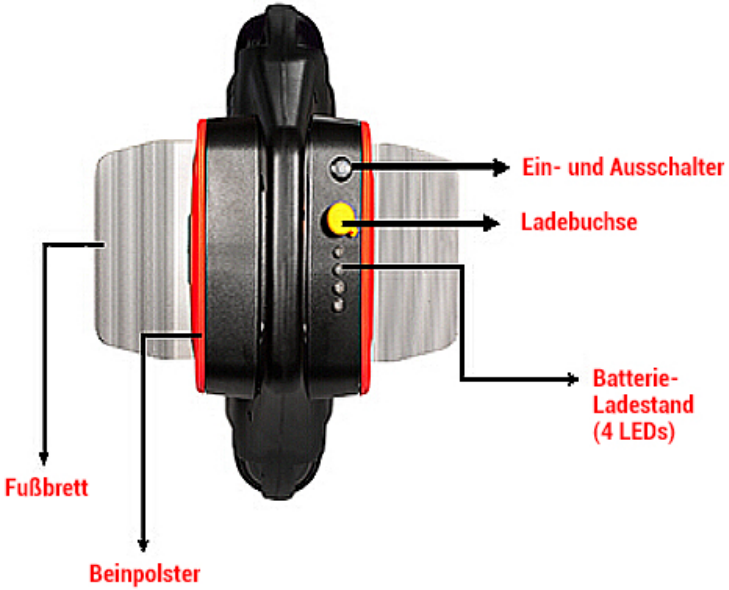
Der Cat 1Droid ist ein Outdoor-Sportgerät. Treffen Sie stets geeignete Sicherheitsmaßnahmen bei der Verwendung des Produktes. Der Hersteller übernimmt keine Haftung bei Verletzungen oder Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch des Gerätes entstehen.
Verwenden Sie das Gerät nur für den dafür vorgesehen Zweck.

Die Nutzung des Cat 1Droid erfolgt ausschließlich und uneingeschränkt auf Ihre eigene Gefahr und auf Ihr eigenes Risiko.
Der Hersteller übernimmt überdies keine Haftung für Schäden, die durch den Betrieb des Cat 1Droid entstehen, es sei denn, die Schäden sind durch den Hersteller grob fahrlässig oder vorsätzlich herbeigeführt worden.

Jeder Nutzer des Cat 1Droid trägt die zivil- und strafrechtliche Verantwortung für die durch ihn oder der von ihm gesteuerten Fahrzeuge verursachten Personen-, Sach- und Vermögensschäden. Die Benutzung des Cat 1Droid ist Personen nicht gestattet, die an
• körperlichen Gebrechen leiden
• unter Alkohol-, Drogen- oder Medikamenteneinfluss stehen
• schwangeren Frauen
• Personen mit Herzproblemen und/oder Bluthochdruck wird ausdrücklich von der Nutzung des Cat 1Droid abgeraten.

SO BEGINNEN SIE

A) Bedienelemente



B) Batterie-Statusanzeige

Die vier LEDs (Lämpchen) zeigen den Ladestand der integrierten Batterie an.

Prüfen Sie den Ladestand der Batterie vor jeder Fahrt!

Laden Sie das Gerät auf, wenn nur noch ein Lämpchen leuchtet, um eine leere Batterie während Ihrer Fahrt zu vermeiden. Wir empfehlen, das Gerät nach jeder Nutzung aufzuladen.

Wenn die verbleibende Kapazität unter ca. 5 % sinkt, blinken alle 4 LEDs auf und es ertönt ein durchgängiger Warnton. Außerdem heben sich die Fußbretter langsam an, um Sie darauf hinzuweisen, dass Sie abbremsen und anhalten müssen. Versuchen Sie in diesem Falle nicht, erneut zu loszufahren, denn wenn Sie dies tun, kann es passieren, dass die Batterie vollständig aufgebraucht ist und der Motor und alle Sicherungssysteme komplett abschalten. Sie werden ruckartig stehenbleiben. Sie könnten stürzen und sich schwer verletzen!

Fahren Sie bitte also niemals, nachdem Sie das Gerät auf den niedrigen Batteriestand hingewiesen hat!

Im Winter und bei niedrigen Temperaturen verringert sich die Reichweite des Cat 1Droid, denn Kälte hat einen negativen Einfluss auf die Kapazität. Bitte beachten Sie, dass Sie bei niedrigen Temperaturen nicht so weit wie gewohnt fahren können.

BEI BLINKEN ALLER 4 LEDS NICHT MEHR FAHREN!

C) Geschwindigkeitsabregelung

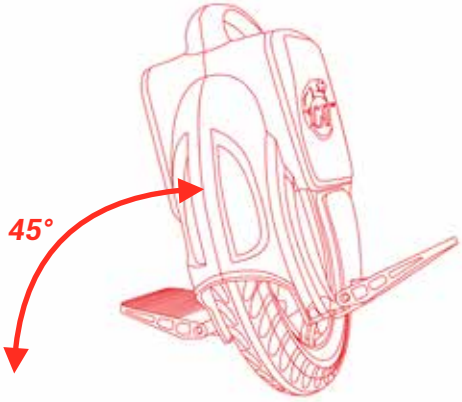
Um das Verletzungs- und Gefahrenrisiko so gering wie möglich zu halten, verfügt der Cat 1Droid über eine integrierte elektronische Geschwindigkeitsbegrenzung. Sobald Sie über 12 km/h fahren, heben sich die Fußbretter an, um Ihnen zu signalisieren, die Geschwindigkeit zu reduzieren. Wenn Sie dies nicht tun, ertönt ein Warnton.

Lehnen Sie sich in keinem Fall weiter nach vorn, um zu beschleunigen, wenn Sie bereits die Höchstgeschwindigkeit erreicht haben!

D) Rotationssperre

Bei Neigung des Gerätes über 45°, bspw. nach einem Sturz oder Umfallen des Gerätes, wird eine automatische Rotationssperre aktiviert, die den Motor augenblicklich stoppt und das Rad am Weiterdrehen hindert. Außerdem ertönt ein Hinweiston und der Einschaltknopf blinkt auf.

Nachdem das Gerät aufgerichtet wurde und das Rad wieder auf dem Boden steht, kann der Cat 1Droid über den Einschaltknopf wieder in den regulären Betriebsmodus gestartet werden.



E) Aufladen

Verwenden Sie ausschließlich das für das Produkt bestimmte Ladegerät!

Verbinden Sie zunächst das Ladegerät über die Ladebuchse (oben am Gerät unter einer Schutzabdeckung) mit Ihrem Cat 1Droid; stecken Sie danach den Stecker des Ladegerätes in eine Steckdose.
Unter Normalbedingungen benötigt das Ladegerät gerade einmal 60 Minuten, um eine vollständige Aufladung zu vollführen (nach 45 Minuten sind 80 % Akkukapazität wiederhergestellt). Während es Ladens leuchtet die LED am Ladegerät rot auf; nach 100-prozentiger Aufladung wechselt die Farbe der LED zu grün.

Belassen Sie nach Möglichkeit das Ladegerät solange am Cat 1Droid, bis dieser vollständig geladen ist. Die Elektronik verhindert ein Über- bzw. Entladen. Wir empfehlen, das Gerät nur unter Aufsicht zu laden. Entfernen Sie das Ladegerät von der Steckdose, wenn Sie es nicht überwachen können.

Aufgrund seiner Leistung kann das Ladegerät ein Summ-Geräusch von sich geben. Dieses Geräusch ist normal und kein Hinweis auf einen Defekt. Falls Sie einen Defekt am Ladegerät vermuten, verbinden Sie es nicht mit der Steckdose.

F) Schutz vor Wasser

Der Cat 1Droid ist spritzwasser-geschützt nach IP56. Fahren Sie nicht durch über 10 cm tiefes Wasser und nur kurze Zeit im Regen.

Halten Sie das Gerät niemals unter Wasser und fahren Sie nicht lange bei Regel, Nieselregen oder starkem Nebel.

VORBEREITUNGEN AUF DAS FAHREN

A) Auswahl Ihres Übungsplatzes: Bitte suchen Sie sich einen Übungsplatz, der im Freien liegt, flach und eben (kein holpriger Untergrund) ist, auf dem keine Kraftfahrzeuge fahren und der möglichst menschenleer ist.

Beachten Sie, dass das Fahren auf öffentlichen Fahrbahnen wie Straßen verboten ist (Stand Januar 2015). Bitte bedenken Sie das auch im Sinne Ihrer eigenen Sicherheit!

B) Überprüfen Sie Ihren Cat 1Droid:

- Ist das Gerät genügend aufgeladen?
- Gibt das Gerät keinen Warnton von sich – ausgenommen kurzer Piep-Ton beim Betätigen des Einschalters (ertönt zur Lautsprecherkontrolle)?
- Wackelt und klappert nichts?
- Gibt es keine Probleme mit den elektronischen und mechanischen Bauteilen?
- Sind Sie gut drauf und bereit, etwas Tolles zu erleben und eine neue Form des Sports und der Fortbewegung auszuprobieren?

Wenn Sie alle Fragen mit „Ja“ beantworten, können Sie zum nächsten Schritt fortfahren.

Hinweis zum Warnton: Das Gerät gibt bspw. dann einen Warnton von sich, wenn der Akkuladestand zu niedrig oder das Gerät auf der Seite liegt und eingeschaltet ist (langer Piep-Ton).

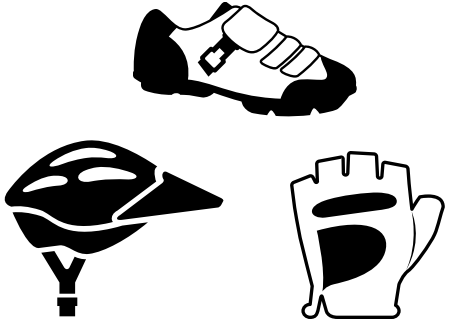
Das Gerät MUSS beim Einschalten einen kurzen Piep-Ton von sich geben – so wissen Sie, dass der Lautsprecher funktioniert; dieser kann Sie während der Fahrt über eine Fehlfunktion informieren. Dieser Piep-Ton ist KEIN Warnton im o.g. Sinne.

C) Wie beim Lernen des Fahrradfahrens kann es sinnvoll sein, wenn das Fahren auf dem Cat 1Droid zusammen mit Freunden erlernt wird. So können Sie Ideen austauschen und sich gegenseitig helfen.

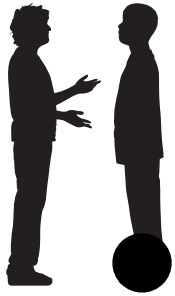
D) Tragen Sie immer Schutzkleidung:
Helm, Knie- und Ellenbogenschoner usw.

E) Tragen Sie lange Hosen
und Bekleidung, die nicht ins Rad gelangen oder sich während der Fahrt verfangen können. Belassen Sie die seitlichen Polster am Cat 1Droid!

Schutzkleidung



Hilfestellung bei den ersten Versuchen

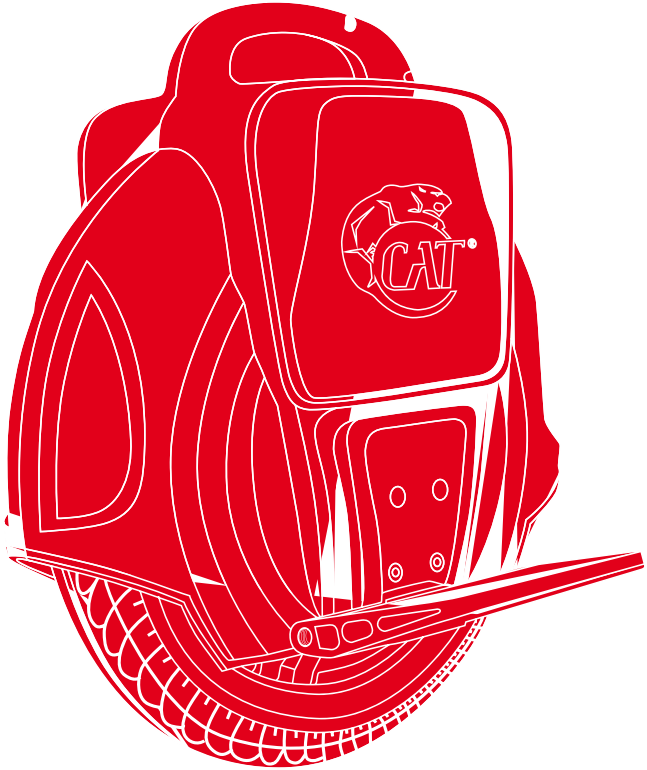


Besuchen Sie uns für

- *weitere Informationen*
- *einen Video-Kurs*
- *sowie Zubehör*

einfach unter

1droid.cat-sound.com



SICHERHEITSHINWEISE
Vermeiden Sie die Einwirkung extrem hoher oder extrem niedriger Temperaturen auf das Gerät.
Schützen Sie das Gerät vor der Einwirkung von offenem Feuer oder Rauch (brennende Zigarette, Flamme eines Feuerzeugs, Lagerfeuer usw.)
Vermeiden Sie die Einwirkung von Nässe oder Feuchtigkeit auf das Gerät.
Setzen Sie das Gerät nicht starken elektromagnetischen Feldern aus.
Lassen Sie das Gerät nicht herabfallen. Wenn das Gerät beschädigt wurde, wenden Sie sich bitte an eine zugelassene Servicestelle.
Bauen Sie das Gerät nicht auseinander und nehmen Sie keine Veränderungen daran vor. Eingriffe am Gerät dürfen nur von qualifiziertem Personal vorgenommen werden.
Dieses Gerät ist nicht wasserdicht, es darf nicht unter Wasser genutzt werden. Sollte das Gerät einmal ins Wasser fallen, wenden Sie sich bitte umgehend an eine zugelassene Servicestelle.
Verwenden Sie zum Reinigen des Gehäuses keine organischen oder anorganischen Lösungsmittel wie Benzol.

Nicht sachgemäße Entsorgung dieses Geräts kann negative Auswirkungen auf die Umwelt und die Gesundheit von Menschen haben. Um solche Auswirkungen abzuwenden, sind spezielle Anforderungen bezüglich der Entsorgung des Geräts einzuhalten. Das Recycling der Bestandteile trägt dazu bei, die natürlichen Ressourcen zu schonen. Für genauere Informationen über das Recycling des Geräts wenden Sie sich bitte an die zuständige kommunale Verwaltung, die Müllentsorgung, an das Geschäft, in dem Sie das Gerät gekauft haben, oder an eine zugelassene Servicestelle.

Bewahren Sie das Gerät an einem für Kinder unzugänglichen Ort auf!

Die Verbraucherinnen und Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, alle anfallenden Altbatterien beim Handel oder den weiteren Rücknahmestellen abzugeben. Sie gehören keinesfalls in den Hausmüll oder gar achtlos in die Umwelt.

WARTUNG und LAGERUNG
• Lagern Sie das Gerät an einem trockenen Standort.
• Pumpen Sie den Reifen mit einer Luftpumpe auf, die Ihnen den Luftdruck anzeigt.
• Nehmen Sie das Gerät nicht auseinander und wenden Sie sich im Schadenfall sofort an den Kundenservice.

FOR AN ENGLISH SPEAKING MANUAL SEE
1DROID.CAT-SOUND.COM

FÜR EINE DIGITALE BEDIENUNGSANLEITUNG BESUCHEN SIE UNS UNTER
1DROID.CAT-SOUND.COM

FÜR DEN CAT 1DROID VIDEOKURS BESUCHEN SIE UNS UNTER
1DROID.CAT-SOUND.COM

DIE GARANTIEBESTIMMUNGEN FINDEN SIE UNTER
1DROID.CAT-SOUND.COM

BEI WEITEREN FRAGEN WENDEN SIE SICH AN
CAT SOUND
REUCHLINSTRAßE 10-11
10553 BERLIN

MAIL: SUPPORT@CAT-SOUND.COM
FON: +49 (0) 30 346 55 99 0

Warning: Product to be stored in a dry environment between -10 °C und 40 °C. Please stack carefully.

Bitte trocken und zwischen -10 °C und 40 °C lagern! Bitte vorsichtig stapeln!